

Ejercicio entregable Gestión de usuarios.

Administración de Redes Linux

Iria Estévez Ayres
Universidad Carlos III de Madrid.
Curso 2024–2025

Ejercicio 1 Gestionando usuarios (ejercicio puntuable)

Previamente deberás decidir el login de un usuario que incluya tu nombre. En mi caso, yo elegiría iria (Iria Estévez), en el caso de cada uno será un login diferente. Indica claramente en la memoria el nombre y login de ese usuario. Indica los comandos necesarios para cada uno de los siguientes pasos (debes añadir pantallazos de todos los pasos y en los pantallazos debe aparecer claramente tu nombre en alguna aplicación del escritorio, valdría el prompt):

1. Crea al usuario.
2. Comprueba que las entradas del usuario creado en `/etc/passwd`, `/etc/shadow` y `/etc/group` son correctas.
3. Crea los grupos poesia, teatro, ensayo.
4. Usando sólo un comando haz al usuario miembro de los tres grupos.
5. Haz de ensayo el grupo principal del usuario.
6. Cambia el nombre del grupo teatro a drama.
7. Cambia la contraseña del usuario. Comprueba en `/etc/shadow` que ha sido cambiada.
8. Obliga al usuario a cambiar su contraseña en 14 días.
9. Bloquea con `usermod -L` la cuenta del usuario. Comprueba y explica qué ocurre en `/etc/shadow`.
10. Desbloquea la cuenta del usuario (`usermod -U`) y ahora, usa `passwd -d` para deshabilitar la contraseña del usuario. Comprueba **y explica** qué ocurre en `/etc/shadow`.
11. Borra todos los grupos creados y al usuario creado.